

北海道立農業試験場集報

第 64 号

1992 年 10 月

目 次

水質環境からみた牛糞尿の許容限界量.....	大 村 邦 男 黒 川 春 一 (1-12)
網走管内の畑地における緑肥および麦稈の分解過程.....	今 野 一 男 菊 地 晃 二 平 井 義 孝 (13-24)
北海道産小豆の品質関連形質の変異および種皮色とアン色の関係.....	加 藤 淳 細 谷 恵 理 市 川 信 雄 (25-34)
北海道におけるイネ苗立枯細菌病の発生.....	竹 内 徹 田 村 修 (35-42)
水稻新品種「ほのか224」の育成について	竹 川 昌 和 佐々木 一 男 三 浦 一 男 上 野 賢 司 山 崎 一 彦 手 塚 光 明 森 村 克 美 和 田 定 博 前 田 博 佐々木 忠 雄 菊 地 治 己 新 井 利 直 本 間 昭 (43-58)
あずき新品種「アケノワセ」の育成について.....	島 田 尚 典 藤 田 正 平 千 葉 一 美 村 田 吉 平 足 立 大 山 原 正 紀 白 井 滋 久 成 河 智 明 土 屋 武 彦 三 浦 豊 雄 (59-74)

チモシー新品種「キリタツプ」の育成について.....	古 谷 政 道
	増 谷 哲 雄
	樋 口 誠一郎
	筒 井 佐喜雄
	下小路 英 男
	川 村 公 一
	中 住 晴 彦
	藤 井 弘 毅 (75-89)
チモシー新品種「アッケシ」の育成について.....	古 谷 政 道
	筒 井 佐喜雄
	植 田 精 一
	増 谷 哲 雄
	樋 口 誠一郎
	下小路 英 男
	川 村 公 一
	中 住 晴 彦
	藤 井 弘 毅
	中 山 貞 夫 (91-105)

Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations

No.64

October 1992

Contents

- Allowable limit of cattle feces in environmental view of
water qualityKunio OHMURA
Haruichi KUROKAWA (1-12)
- Decomposition processes of green manures and wheat straw
incorporated into upland field in Abashiri districtKazuo KONNO
Kouji KIKUCHI
Yoshitaka HIRAI (13-24)
- Variation of characteristics related to the seed quality of
adzuki beans grown in Hokkaido and the relation between
seed coat colors and ann (bean jam) colorsJun KATO
Eri HOSOTA
Nobuo ICHIKAWA (25-34)
- Occurrence of bacterial seedling blight of rice caused by
Pseudomonas plantarii Azegami *et al.*, 1987
in Hokkaido, Japan.....Toru TAKEUCHI
Osamu TAMURA (35-42)
- A new rice variety "Honoka 224"Masakazu TAKEKAWA
Kazuo SASAKI
Kazuo MIURA
Kenji UENO
Kazuhiko YAMAZAKI
Mitsuaki TEZUKA
Katsuyoshi MORIMURA
Sadamu WADA
Hiroshi MAEDA
Tadao SASAKI
Harumi KIKUCHI
Toshinao ARAI
Akira HONMA (43-58)

A new adzuki bean variety “Akeno-wase”	Hisanori SHIMADA Shohei FUJITA Ichimi CHIBA Kippei MURATA Taizan ADACHI Masaki HARA Shigehisa SHIRAI Tomoaki NARIKAWA Takehiko TSUCHIYA Toyoo MIURA (59–74)
New timothy (<i>Phleum pratense</i> L.) cultivar “Kiritappu”	Masamichi FURUYA Tetsuo MASUTANI Seiichiro HIGUCHI Sakio TSUTSUI Hideo SHIMOKOJI Koichi KAWAMURA Haruhiko NAKAZUMI Hiroki FUJII (75–89)
New timothy (<i>Phleum pratense</i> L.) cultivar “Akkeshi”	Masamichi FURUYA Sakio TSUTSUI Seiichi UEDA Tetsuo MASUTANI Seiichiro HIGUCHI Hideo SHIMOKOJI Koichi KAWAMURA Haruhiko NAKAZUMI Hiroki FUJII Sadao NAKAYAMA (91–105)